(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété Intellectuelle

Bureau international





(43) Date de la publication internationale 27 janvier 2005 (27.01.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale WO 2005/007794 A1

- (51) Classification internationale des brevets⁷: C12H 1/04, A23L 2/80, 3/00
- (21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/001863

- (22) Date de dépôt international : 15 juillet 2004 (15.07.2004)
- (25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

- (30) Données relatives à la priorité : 03 08689 16 juillet 2003 (16.07.2003) FF
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : REALDYME [FR/FR]; "La Haute Epine", F-28700 GARANCIERES EN BEAUCE (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement): TANGNI, Emmanuel Kossi [BE/BE]; 27/202, rue Charles de Loupoigne, B-1348 LOUVAIN-LA-NEUVE (BE). SIMONIS, Julien [BE/BE]; 85 avenue J. F. Debecker, B-1200 BRUXELLES (BE). LARONDELLE, Yvan [BE/BE]; 67 avenue du Suffrage Universel, B-1030 BRUXELLES (BE). DE MEEÛS D'ARGENTEUIL, Ludovic [BE/BE]; Ferme de Géronvilliers, B-1450 CHASTRE (BE).
- (74) Mandalaires: GOULARD, Sophie etc.; CABINET ORES, 36 rue de Saint Petersbourg, F-75008 PARIS (FR).

- (81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection nationale disponible): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiće :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.

(54) Title: BIOLOGICAL METHOD FOR DETOXICATION OF A LIQUID FOOD MEDIUM

(54) Titre: PROCEDE BIOLOGIQUE DE DETOXICATION D'UN MILIEU LIQUIDE ALIMENTAIRE

(57) Abstract: The invention concerns a biological method for decontaminating mycotoxins present in a liquid food product by adsorbing them onto insoluble vegetable fibers, and a brewing method comprising at least one decontamination step according to said method, as well as food products at least partly detoxified obtained by implementing said method.

(57) Abrégé: La présente invention est relative à un procédé biologique de décontamination des mycotoxines présentes dans un produit alimentaire liquide par adsorption de celles-ci sur des fibres végétales insolubles, à un procédé brassicole comportant au moins une étape de décontamination selon ce procédé, ainsi qu'aux produits alimentaires au moins partiellement détoxifiés obtenus en mettant en œuvre un tel procédé.

